



RRB NTPC Undergraduate 2025 CBT-2

Undergraduate Level · CEN 07/2025 · CBT-2 · General Intelligence and Reasoning — Topic-wise

Marathi

12 Chapters · 35 Questions · Official Answer Key

About this Compilation

Every **General Intelligence and Reasoning** question asked in the paper of the **RRB NTPC Undergraduate 2025 CBT-2** examination (CEN 07/2025), regrouped by **chapter**, so you can revise one topic end to end. The correct option is marked as per the official answer key.

How to use

- Use the **Index** to jump to any chapter (clickable).
- Within a chapter, questions on the same idea are placed together.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.
- The same paper is also available complete and section-wise.



Blackbook:
English Vocabulary



Toppers' Choice, Blackbook of English Vocabulary, Now available in App format : DOWNLOAD NOW

Index — All Chapters (click to open)

1

Coding-Decoding

Verbal Reasoning · 5 Qs

2

Blood Relations

Verbal Reasoning · 2 Qs

3

Direction & Distance

Verbal Reasoning · 2 Qs

4

Analogy

Verbal Reasoning · 4 Qs

5

Classification (Odd One Out)

Verbal Reasoning · 2 Qs

6

Series

Verbal Reasoning · 6 Qs

7

Seating Arrangement

Verbal Reasoning · 2 Qs

8

Puzzle

Verbal Reasoning · 2 Qs

9

Order & Sequence

Verbal Reasoning · 3 Qs

10

Alphabet / Word Test

Verbal Reasoning · 2 Qs

11

Mathematical Operations

Verbal Reasoning · 3 Qs

12

Data Sufficiency

Analytical Reasoning · 2 Qs

Verbal Reasoning

5 Questions • Answer Key

Q1 Letter to number coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'CADS' हे '4689' असे आणि 'DASH' हे '6985' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर त्या सांकेतिक भाषेत 'H' साठी कोणता संकेत असेल?

A. 6

B. 5



C. 8

D. 9

Q2 Letter to number coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'AIDS' हे '7192' असे आणि 'DASH' हे '9215' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर त्या सांकेतिक भाषेत 'H' साठी कोणता संकेत असेल?

A. 1

B. 2

C. 5



D. 9

Q3 Letter to number coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'CROW' हे '9863' असे संकेतबद्ध केले आणि 'WORK' हे '3289' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'K' साठी काय संकेत असेल?

A. 8

B. 9

C. 3

D. 2



Q4 Letter to number coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'CROW' हे '7513' असे संकेतबद्ध केले आणि 'WORM' हे '7613' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'M' साठी काय संकेत असेल?

A. 1

B. 7

C. 3

D. 6



Q5 Letter to number coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'PACE' हे '8471' असे संकेतबद्ध केले आणि 'CAMP' हे '7412' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'M' साठी काय संकेत असेल?

A. 4

B. 1

C. 7

D. 2



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Coded relations

$A \times Y$ म्हणजे "A ही Y ची आई आहे".

$A - Y$ म्हणजे "A ही Y ची मुलगी आहे".

$A \$ Y$ म्हणजे "A हे Y चे वडील आहेत".

$A @ Y$ म्हणजे "A हा Y चा पती आहे".

जर 'B @ Z - E \$ Q' असेल, तर B चे Q शी नाते काय आहे?

A. बहिणीचा पती



B. भावाची पत्नी

C. मुलाची पत्नी

D. वडिलांची बहीण

Q2 Coded relations

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

'A + B' म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',

'A - B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',

'A x B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि

'A ÷ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'

जर 'A ÷ B - C x D' असेल, तर A चे D शी नाते काय आहे?

A. पत्नीची आई

B. भाऊ

C. आईचा भाऊ

D. पत्नीचे वडील



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Final position from start

सुमित बिंदू A पासून सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 28 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 25 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 29 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 27 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळतो, 1 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर थांबतो. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (नमूद केल्याशिवाय सर्व वळणे फक्त 90-अंशाची आहेत.)

A. 1 km पश्चिमेकडे

B. 3 km पूर्वेकडे

C. 2 km उत्तरेकडे



D. 4 km दक्षिणेकडे

Q2 Final position from start

ललित A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 75 km जातो. त्यानंतर तो डावीकडे वळण घेत, 80 km गाडी चालवतो, मग तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 85 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 89 km गाडी चालवतो. सरतेशेवटीसुद्धा तो डावीकडे वळण घेत 10 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. तर A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नसतील तोवर सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

A. 11 km पूर्वेकडे

B. 10 km पश्चिमेकडे

C. 9 km पश्चिमेकडे



D. 8 km पश्चिमेकडे



Verbal Reasoning

4 Questions • Answer Key

Q1 Letter pair analogy

खालील दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणेच समान रचना असलेली जोडी निवडा.
दोन्ही जोड्यांची रचना समान आहे.

LIF : HEB

WUH : SQD

A. HRP : DOL

B. KOT : GKQ

C. TQV : PMR



D. JLG : EGC

Q2 Letter-cluster analogy

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार एका विशिष्ट तर्काने VZNT हे UYMS शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, RJKS हे QIJR शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी AFLM संबंधित आहे?

A. YDJK

B. BGMN

C. ZEKL



D. ZGML

Q3 Number analogy

एका विशिष्ट तर्कानुसार 6 हे 32 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 2 हे 12 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 9 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 47



B. 49

C. 45

D. 52

Q4 Number set analogy

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील असेच सुरूच राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिल्याप्रमाणे गणितीय क्रियांच्या समान संचाचे अनुसरण करतो?

(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

3 – 9 – 27 – 32 ;

4 – 16 – 48 – 53

A. 7 – 49 – 98 – 145

B. 5 – 25 – 75 – 80



C. 6 – 36 – 72 – 80

D. 8 – 64 – 128 – 150



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Letter-cluster pairs

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?

(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावी)

A. KD – HB



B. GJ – FI

C. JK – IJ

D. CA – BZ

Q2 Letter-cluster pairs

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?

(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावी)

A. TC – VE



B. SX – UA

C. JP – LS

D. MI – OL



Verbal Reasoning

6 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet series

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?

EKP GMR IOT KQV ?

A. MRX

B. MRV

C. MSY

D. MSX



Q2 Alphabet series

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय येईल?
XGO FOW NWE VEM ?

A. DMY

B. DNI

C. DUM

D. DMU



Q3 Letter-number series

दिलेल्या मालिकेला तार्किकदृष्ट्या पूर्ण करण्यासाठी, खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी येईल?

WOG 147, BKB 163, GGW 179, LCR 195, QYM 211, ?

A. VUH 227



B. UTF 227

C. WVG 225

D. VWG 225

Q4 Number series

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता पर्याय येईल?

25 44 39 58 53 ?

A. 77

B. 82

C. 72



D. 58

Q5 Number series

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

12 13 15 19 27 ?

A. 45

B. 44

C. 43



D. 42

Q6 Number series

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता पर्याय येईल?

74 75 67 94 30 ?

A. 155



B. 264

C. 246

D. 165



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Circular arrangement

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. G हा A च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. A हा F च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. G हा E च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. B हा D च्या लगत डावीकडे बसला आहे. तर E च्या संदर्भात F चे स्थान काय असेल?

A. डावीकडे दुसरे

B. लगत डावीकडे ☒

C. उजवीकडे दुसरे

D. लगत उजवीकडे

Q2 Linear arrangement

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात जण उत्तरेकडे तोंड करून एका सरळ रेषेत बसले आहेत. C च्या डावीकडे केवळ दोन जण बसले आहेत. F आणि E यांच्यामध्ये केवळ चार जण बसले आहेत. B हा C च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. B हा A च्या लगतच शेजारी नाही. D हा C च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. F हा A च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. तर A आणि D यांच्यामध्ये किती जण बसले आहेत?

A. एकही नाही

B. एक

C. दोन ☒

D. तीन



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Box stacking

A, B, C, D, E, F आणि G असे सात बॉक्स एकावर एक ठेवलेले आहेत, पण ते याच क्रमाने असतीलच असे नाही. G खालून तिसरा ठेवलेला आहे. G आणि C च्या मध्ये फक्त दोन बॉक्स ठेवलेले आहेत. B च्या खाली फक्त F ठेवलेला आहे. A च्या लगतच खाली E ठेवलेला आहे. वरून चौथा बॉक्स कोणता आहे?

A. B

B. A

C. F

D. E



Q2 Box stacking

L, M, N, D, E, F आणि G हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. F च्या खाली केवळ दोन खोके ठेवले आहेत. M हा वरून तिसऱ्या स्थानावर ठेवला आहे. D हा L च्या लगत वर ठेवला आहे. E हा N च्या खाली कोणत्याही एका ठिकाणी ठेवला आहे, पण G च्या वर कोणत्याही एका ठिकाणी ठेवला आहे. L हा M च्या लगत वर ठेवला आहे. तर खालून दुसऱ्या स्थानावर कोणता खोका ठेवला आहे?

A. D

B. N

C. G

D. E



Verbal Reasoning

3 Questions • Answer Key

Q1 Symbol series

खालील संख्या व चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.
(मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत)

(डावी बाजू) ? / & @ 9 # @ % * / \ \$ % * < & 5 5 2 > 3 (उजवी बाजू)

यात अशा किती संख्या आहेत, की ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक चिन्ह आहे आणि लगत नंतरही एक चिन्ह आहे?

A. एकही नाही

B. एक

C. दोन

D. तीन

Q2 Symbol series

खालील अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीबाजू) M K * J & H ^ G % F \$ D # S @ S ! Z + ? N

(उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी उजवीकडून नवव्या स्थानावर काय असेल?

A. @

B. &

C. #

D. %

Q3 Symbol series

खालील अंक व चिन्हांच्या मालिकेचा आधार घेऊन प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) * £ 8 € @ 1 8 8 © & 1 1 1 7 * 4 7 2 8 \$ 8 & (उजवी बाजू)

यात अशी किती चिन्हे आहेत की ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक संख्या आणि लगत नंतरही एक संख्या आहे?

A. 1

B. 4

C. 2

D. 3



Q1 Letter shifting in a word

FANTAIL या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णमालेनुसार त्याच्या लगतच नंतरच्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णमालेनुसार त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षरात बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटामध्ये किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

A. एक



B. दोन

C. शून्य

D. तीन

Q2 Letter shifting in a word

IGNITION या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णमालेनुसार त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजनाचे इंग्रजी वर्णमालेनुसार त्याच्या लगतच नंतरच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटामध्ये खालीलपैकी कोणते अक्षर दोनपेक्षा जास्त वेळा येईल?

A. U

B. H



C. O

D. Z



Verbal Reasoning

3 Questions • Answer Key

Q1 Sign substitution

'A' म्हणजे '÷' असेल, 'B' म्हणजे '×' असेल, 'C' म्हणजे '+' असेल आणि 'D' म्हणजे '-' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$67 C 3 B 19 C (84 A 2) D 6 = ?$$

A. 160



B. 173

C. 154

D. 172

Q2 Sign substitution

'P' म्हणजे '×' असेल, 'Q' म्हणजे '÷' असेल, 'R' म्हणजे '-' असेल आणि 'S' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$12 P 9 S (98 Q 7) P 3 R 25 = ?$$

A. 133

B. 198

C. 125



D. 142

Q3 Sign substitution

'I' म्हणजे '+' असेल, 'J' म्हणजे '×' असेल, 'K' म्हणजे '÷' असेल आणि 'L' म्हणजे '-' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$198 L 89 I (72 K 2) L 3 J 4 = ?$$

A. 133



B. 142

C. 129

D. 130



Analytical Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Two-statement sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांमध्ये दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्ही ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न:

F, I, S, C आणि L या वेगवेगळ्या उंचीच्या 5 खांबांपैकी कोणता खांब सर्वात लहान आहे?

(I) S हा केवळ दोन खांबांपेक्षा उंच आहे. F हा S पेक्षा लहान आहे आणि I हा F पेक्षा लहान आहे.

(II) C हा L पेक्षा उंच आहे.

- A. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
- B. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓
- C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळूनही पुरेशी नाहीत.
- D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळून (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत.

Q2 Two-statement sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) असे क्रमांक असलेली दोन विधाने दिली आहेत. दिलेल्या विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: E, J, N, C आणि K या 5 काठ्यांची उंची वेगवेगळी आहे. त्यांच्यापैकी कोणती काठी सर्वात लहान आहे?

विधान (I): K ही C पेक्षा उंच आहे.

विधान (II): केवळ एकच काठी E पेक्षा लहान आहे. E ही C पेक्षा लहान आहे, परंतु J पेक्षा उंच आहे.

- A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.
- B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधान I आणि विधान II हे दोन्ही विधाने एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत.
- C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓
- D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधान I आणि विधान II हे दोन्ही विधाने एकत्रितपणे पुरेशी नाहीत.

